



Robot Semovente – Motion

Descrizione prodotto

Il Motion è un robot fasciatrice semovente a batteria che si muove autonomamente attorno al pallet applicando il film estensibile. A differenza delle fasciatrici a pedana dove è il pallet a ruotare, con il Motion è il robot che gira intorno al carico fisso: questo lo rende ideale per pallet di grandi dimensioni, carichi instabili o situazioni dove non è possibile spostare il prodotto su una pedana rotante.

La guida avviene tramite sensore che segue il perimetro del pallet in modo automatico.



Caratteristiche tecniche

Caratteristica	Dettaglio
Tipo	Robot fasciatrice semovente a batteria
Alimentazione	Batteria ricaricabile
Autonomia batteria	Fino a 100–120 pallet per carica
Velocità avvolgimento	Regolabile
Pre-stiratura film	Fino al 200%
Altezza massima pallet	2.200 mm
Film compatibile	Film estensibile 500 mm
Guida	Sensore automatico perimetro pallet

Non richiede installazione fissa: si colloca semplicemente accanto al pallet e inizia il ciclo di avvolgimento autonomamente.

Vantaggi rispetto alla fasciatrice a pedana

- Il pallet rimane fisso: ideale per carichi instabili
- Nessun limite di dimensione del pallet
- Nessuna installazione fissa: spostabile liberamente in magazzino
- A batteria: nessun cavo di alimentazione
- Utilizzabile in qualsiasi punto del magazzino o della produzione

Applicazioni tipiche

- Pallet extra-large o di forma irregolare
- Carichi instabili che non possono ruotare
- Magazzini senza postazione fissa di palletizzazione
- Produzione con volumi variabili e flessibilità richiesta